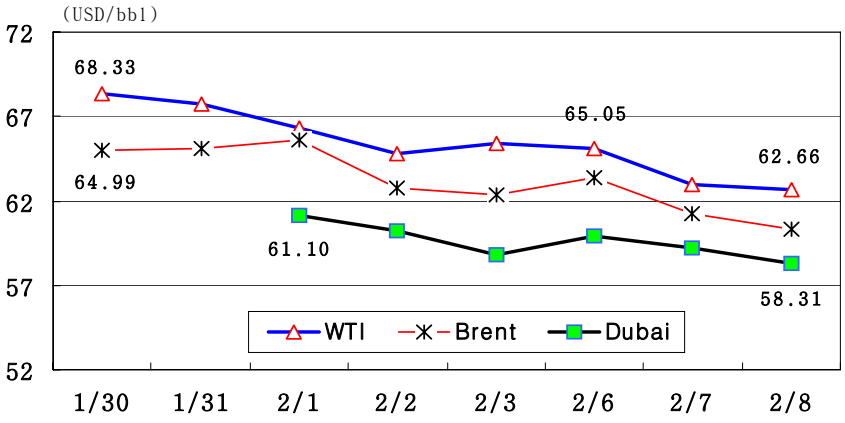
주간 국제유가 시황 및 시장 동향(52호)

(2006. 1. 30 - 2006. 2. 8)

1. 국제유가 시황 및 전망

가. 현물유가



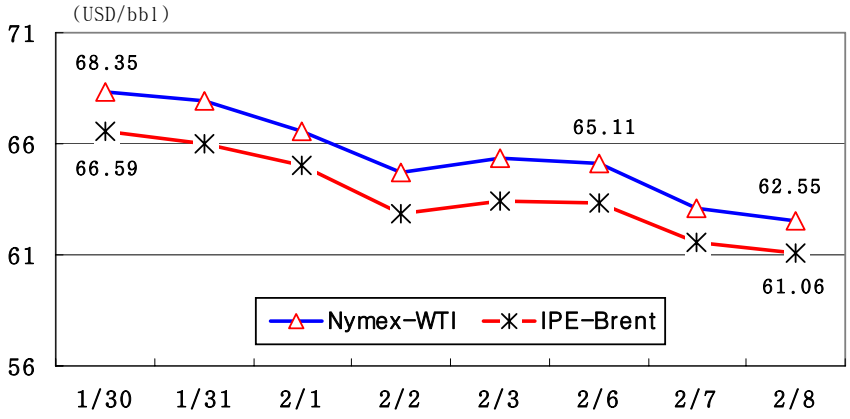
주: 1/30, 31 Dubai 가격은 설날 연휴로 인해 입전되지 않음
자료: 한국석유공사

O 2월 첫째 주(1/30~2/3), 국제 유가는 OPEC의 현 생산쿼터 유지 결정과 이란 핵문제의 외교적 해결 가능성 언급 등으로 완만한 하락세를 보임. 둘째 주 들어서도 미 중간유분 수요 감소 전망과 주간 석유재고 증가 소식에 힘입어 약보합세를 이어가는 모습임.

- ▷ 1월 31일 OPEC 임시총회, 고유가 상황을 감안하여 현재의 생산쿼터 량인 2,800만 b/d를 유지하기로 합의함.
- ▷ 2일 개최된 IAEA 긴급이사회에서 IAEA 사무총장과 미국측 대표는 이란에 대한 즉각적인 제재는 이루어지지 않을 것이라 언급.
- ▷ 이란은 우라늄 농축에 관한 러시아와의 협상을 2/16에 가질 예정.
- ▷ 7일 EIA, 1/4분기 미 중간유분 수요를 전월전망치대비 22만 b/d 하향 조정한 20.67백만 b/d가 될 것으로 전망.
- ▷ 8일 미 주간 석유재고 발표, 휘발유 재고는 전주대비 430만 배럴 큰 폭 증가한 223.3백만 배럴을 기록. 전년동기대비 1.7% 높은 수준.

O 이란 핵문제에 대한 진전이 빠르게 일어나고 있지 않은 상황에서 시장의 관심은 다시 수급측면(펀더멘털)에 맞춰져 있음. 시장 수급상황은 상당히 안정적이므로 이란 핵문제만 악화되지 않는다면 당분간 약보합세 유지 전망.

나. 선물유가 동향과 투기거래



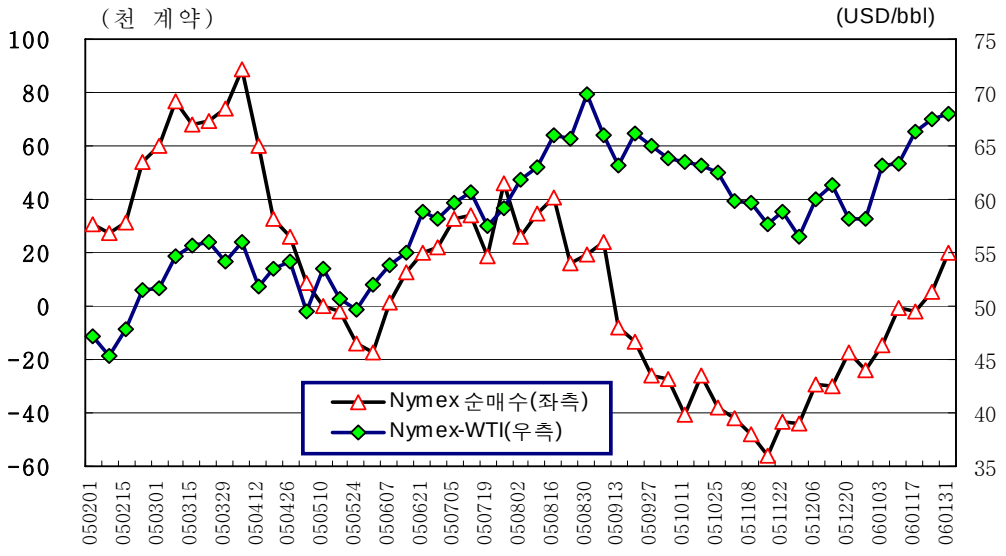
자료: www.piwpubs.com

O Nymex 원유선물 가격은 2월 첫째 주 IAEA 특별이사회가 열렸던 3일을 제외하고는 약세를 유지함. 둘째 주 들어서도 안정적인 석유수급 상황에 관심의 초점이 맞추어지면서 완만한 하락세를 이어감.

O 미 상품선물거래위원회(CFTC)가 2월 3일 발표한 1월 31일 기준 Nymex의 대형 투기자금에 의한 원유(WTI) 선물거래 순매수 규모는 20.0백만 배럴을 기록함으로써 2주 연속 매수 우위를 기록, Nymex-WTI 가격도 상승, 강보합세를 이어감

▷ Nymex 원유선물 순매수 물량은 전주대비 약 14.5백만 배럴 증가.

▷ Nymex-WTI 최근월물 가격은 1월 31일 $67.92로 전주대비 0.5% 상승.



자료: Nymex, CFTC

2. 미국 주간 석유데이터

가. 원유 및 제품재고

O 2월 3일 기준, 원유 재고는 전주대비 30만 배럴 감소를 기록하였고 중간유분 재고도 감소하였지만, 휘발유 및 중유 재고는 증가하였음.

	1/13	1/20	1/27	2/3	전주대비	
					물량	변동률
원 유(백만 bbl)	321.4	319.1	321.0	320.7	-0.3	-0.1%
휘발유	211.6	214.8	219.0	223.3	+ 4.3	+ 2.0%
중간유분(난방유 등)	134.7	136.5	136.3	136.0	-0.3	-0.2%
중 유	39.7	40.0	40.9	41.2	+ 0.3	+ 0.7%
처리량(백만 b/d)	14.69	14.68	14.72	14.52	-0.20	-1.36%
가동률(%)	86.5	86.2	87.0	85.8	-1.2%p	

주: 상기 재고에는 SPR 제외, 주말 기준
자료: EIA/DOE

- ▷ 원유 재고는 320.7백만 배럴로 전주대비 30만 배럴 감소. 전년 동기대비로는 10.7% 높은 재고 수준을 기록하고 있음.
- ▷ 휘발유 재고, 223.3백만 배럴로 전주대비 430만 배럴 증가를 기록. 전년 동기대비로는 1.7% 높은 상황.
- ▷ 난방유 등 중간유분 재고는 136.0백만 배럴로 전주대비 30만 배럴 감소. 전년 동기대비로는 12.4% 높은 상황.
- ▷ 중유 재고는 41.2백만 배럴로 전주대비 0.7%(30만 배럴) 증가

O 총 정제투입 물량은 14.52백만 b/d로 전주대비 20만 b/d 감소. 따라서 정제 가동률도 전주대비 1.2%p 낮아진 85.8%를 기록.

나. 수입 및 생산량

O 전주대비 중유의 수입은 감소하였지만, 원유와 휘발유, 중간유분의 수입은 증가하였음. 국내생산에서는 휘발유 생산이 감소하였지만, 원유와 중간유분 및 중유의 생산은 증가하였음.

(단위: 백만 b/d)

	수 입			생 산		
	1/20	1/27	2/3	1/20	1/27	2/3
원유	9.26	9.60	9.86	5.12	4.86	4.90
휘발유	0.92	0.94	1.19	8.67	8.66	8.55
중간유분	0.70	0.38	0.39	3.92	3.87	3.90
중유	0.64	0.56	0.40	0.66	0.57	0.63

주: 데이터는 주말 기준
자료: EIA/DOE

- ▷ 원유의 수입은 9.86백만 b/d로 전주대비 26만 b/d 증가하였고, 국내 생산도 490만 b/d로 전주대비 4만 b/d 증가
- ▷ 휘발유의 수입 물량은 전주대비 25만 b/d 증가하였고, 국내 생산은 855만 b/d로 전주대비 11만 b/d 감소를 기록
- ▷ 난방유 등 중간유분(Distillate) 수입은 39만 b/d로 전주대비 1만 b/d 소폭 증가, 생산도 390만 b/d로 전주대비 3만 b/d 증가
- ▷ 중유 수입은 16만 b/d 감소한 50만 b/d를 기록하였고, 생산은 전주대비 6만 b/d 증가한 63만 b/d를 기록

【주요 통계】

① 주요 산유국 원유 생산량(단위: 백만 b/d)

	2004년	2005년	3Q/05	4Q/05	10월	11월	12월
사우디	9.05	9.44	9.55	9.50	9.50	9.55	9.50
이 란	3.93	3.88	3.96	3.87	3.87	3.87	3.85
UAE	2.35	2.45	2.50	2.56	2.60	2.60	2.56
쿠웨이트	2.35	2.42	2.41	2.50	2.51	2.48	2.51
카타르	0.78	0.80	0.80	0.83	0.83	0.83	0.83
나이지리아	2.33	2.40	2.46	2.45	2.46	2.47	2.46
리비아	1.55	1.64	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
알제리	1.21	1.34	1.36	1.37	1.37	1.37	1.37
베네수엘라	2.21	2.10	2.12	2.08	2.12	2.14	2.05
인도네시아	0.97	0.94	0.94	0.94	0.95	0.95	0.94
이라크	1.99	1.81	1.95	1.66	1.79	1.70	1.55
OPEC	**28.70**	**29.23**	**29.71**	**29.40**	**29.64**	**29.60**	**29.26**
노르웨이	3.19	2.97	2.94	2.93	2.98	3.07	3.05
러시아	9.23	9.48	9.54	9.65	9.64	9.63	9.67
멕시코	3.83	3.76	3.70	3.73	3.86	3.86	3.85
브라질	1.80	1.99	2.02	2.05	2.09	2.11	2.07
오 만	0.79	0.77	0.75	0.76	0.79	0.78	0.76

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 1월호

② OPEC 잉여생산능력(단위: 백만 b/d)

	생산쿼터	생산량(12월)	총생산능력	잉여생산능력	초과생산량
알제리	0.89	1.37	1.37	0.00	0.48
인도네시아	1.45	0.94	0.98	0.05	- 0.52
이란	4.11	3.85	4.00	0.15	- 0.26
쿠웨이트	2.25	2.51	2.60	0.09	0.27
리비아	1.50	1.65	1.65	0.00	0.15
나이지리아	2.31	2.46	2.60	0.14	0.15
카타르	0.73	0.83	0.83	0.00	0.10
사우디아라비아	9.10	9.50	10.50	1.00	0.40
UAE	2.44	2.56	2.65	0.10	0.11
베네수엘라	3.22	2.05	2.20	0.15	- 1.17
OPEC 10개국	**28.00**	**27.71**	**29.38**	**1.67**	**- 0.29**
이라크		1.55	2.50	0.95	
합 계		**29.26**	**31.88**	**2.62**	

주: 총생산능력은 30일 내에 생산을 개시하여 90일 동안 지속할 수 있는 수준을 의미함
자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 1월호

③ 비OECD 주요국 석유 순교역 실적 (수입 - 수출)

가. 중국

(단위: 천 b/d)

	2004년	4Q/04	2Q/05	3Q/05	9월	10월	11월
원유	2,346	2,491	2,541	2,294	2,517	2,575	2,290
석유제품	661	653	375	445	608	608	589
합 계	**3,007**	**3,144**	**2,916**	**2,739**	**3,130**	**3177**	**2,879**
경 유	43	79	-27	-40	-24	-4	8
휘발유	-125	-117	-161	-155	-74	-43	-57
중 유	506	515	395	397	416	380	371
LPG	201	184	179	216	242	179	196
나프타	-33	-51	-67	-25	-2	0	-20

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 1월호

나. 인도

(단위: 천 b/d)

	2004년	4Q/04	2Q/05	3Q/05	8월	9월	10월
원유	1,945	1,742	1,894	1,965	2,009	2,070	1,846
석유제품	-176	-222	-92	-116	-184	-134	-197
합 계	**1,769**	**1,520**	**1,801**	**1849**	**1,825**	**1,936**	**1,649**
경 유	-139	-162	-108	-135	-140	-193	-223
휘발유	-75	-80	-39	-35	-47	-19	-4
중 유	-6	-20	10	7	27	-7	-33
LPG	86	128	74	98	96	125	138
나프타	-7	-25	-39	-28	-74	2	-9

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 1월호

④ IEA 세계석유수급

(단위: 백만 b/d)

	2003년	4Q/04	2004년	2005년				
				1Q	2Q	3Q	4Q	연평균
OECD 수요	48.9	50.7	49.6	50.6	48.7	49.3	50.3	49.7
비OECD 수요	30.9	33.8	33.0	33.3	33.2	33.5	34.2	33.6
세 계 수 요	**79.8**	**84.5**	**82.5**	**83.9**	**81.9**	**82.8**	**84.4**	**83.3**
비OPEC 생산	49.0	50.3	50.1	50.2	50.4	49.7	50.1	50.1
OPEC 생산	26.8	29.5	28.7	28.8	29.3	29.5	29.4	29.2
OPEC-NGL	3.9	4.4	4.3	4.7	4.7	4.8	4.8	4.7
세 계 공 급	**79.6**	**84.2**	**83.0**	**83.7**	**84.5**	**84.0**	**84.3**	**84.1**
재고 변동	-0.1	-0.3	+0.5	-0.1	+2.6	+1.2	-0.1	+0.8

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 1월호

⑤ 세계 기준원유 현물가격(단위: US$/bbl)

	WTI	Brent	Dubai	OPEC Basket
2001년	25.97	24.83	22.84	23.19
2002년	26.17	25.20	23.88	24.50
2003년	31.08	28.81	26.80	28.17
2004년	41.50	38.36	33.74	35.97
2005년	56.46	54.30	49.37	50.47
05-1/4분기	50.17	48.15	41.81	43.66
05-2/4분기	53.13	51.59	47.99	48.30
05-3/4분기	63.17	61.74	55.50	56.19
05-4/4분기	60.03	56.95	52.92	52.96
8월	64.96	64.39	56.77	57.60
9월	65.60	62.82	56.75	57.75
10월	62.30	58.53	53.95	54.42
11월	58.28	55.14	51.47	51.42
12월	59.42	56.81	53.27	52.74
2006년 1월	65.47	63.01	58.45	58.18
1월-1주	63.37	62.10	56.34	56.34
1월-2주	63.73	62.18	57.50	57.21
1월-3주	66.82	63.42	59.22	59.07
1월-4주	66.79	63.35	60.14	60.08
2월-1주	66.53	64.18	60.06	59.90
1월 26일	66.36	63.13	59.37	59.30
1월 27일	67.74	64.72	60.08	60.22
1월 30일	68.33	64.99		60.39
1월 31일	67.78	65.11		60.40
2월 1일	66.32	65.61	61.10	60.77
2월 2일	64.83	62.81	60.27	59.49
2월 3일	65.37	62.36	58.81	58.46
2월 6일	65.05	63.34	59.93	59.34
2월 7일	62.94	61.27	59.23	58.35
2월 8일	62.66	60.35	58.31	57.38

주 : 2005년 6월 15일부터 'OPEC Basket' 구성 유종이 기존 7개 → 11개로 확대됨
자료 : 한국석유공사 외